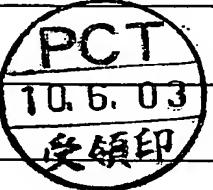


1/5

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用）- 印刷日時 2003年06月09日 (09.06.2003) 月曜日 16時51分40秒

A31348A

| | | |
|---|---|---|
| 0 | 受理官庁記入欄 国際出願番号 | |
| 0-1 | | |
| 0-2 | 国際出願日 | |
| 0-3 | (受付印) |  |
| 0-4 | 様式-PCT/R0/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書は、右記によって作成された。 | |
| 0-4-1 | | PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.04.2003) |
| 0-5 | 申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。 | |
| 0-6 | 出願人によって指定された受理官庁 | 日本国特許庁 (R0/JP) |
| 0-7 | 出願人又は代理人の書類記号 | A31348A |
| I | 発明の名称 | 色素蛋白質 |
| II | 出願人 | |
| II-1 | この欄に記載した者は | 出願人である (applicant only) |
| II-2 | 右の指定国についての出願人である。 | 米国を除くすべての指定国 (all designated States except US) |
| II-4ja | 名称 | 理化学研究所 |
| II-4en | Name | RIKEN |
| II-5ja | あて名: | 351-0198 日本国 埼玉県 和光市 広沢2番1号 2-1, Hirosawa Wako-shi, Saitama 351-0198 Japan |
| II-5en | Address: | |
| II-6 | 国籍 (国名) | 日本国 JP |
| II-7 | 住所 (国名) | 日本国 JP |
| III-1 | その他の出願人又は発明者 | |
| III-1-1 | この欄に記載した者は | 出願人である (applicant only) |
| III-1-2 | 右の指定国についての出願人である。 | 米国を除くすべての指定国 (all designated States except US) |
| III-1-4j a III-1-4e n III-1-5j a | 名称 | 株式会社医学生物学研究所 |
| | Name | MEDICAL & BIOLOGICAL LABORATORIES CO., LTD. |
| | あて名: | 460-0002 日本国 愛知県 名古屋市中区 丸の内3丁目5番10号 住友商事丸の内ビル5F 5th Floor, Sumitomoshoji-Marunouchi Bldg., 5-10, Marunouchi 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0002 Japan |
| III-1-5e n | Address: | |
| III-1-6 | 国籍 (国名) | 日本国 JP |
| III-1-7 | 住所 (国名) | 日本国 JP |

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用）- 印刷日時 2003年06月09日 (09.06.2003) 月曜日 16時51分40秒

A31348A

| | | |
|---|---|---|
| III-2 | その他の出願人又は発明者 | 出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) |
| III-2-1 | この欄に記載した者は | |
| III-2-2 | 右の指定国についての出願人で ある。 | |
| III-2-4j a III-2-4e n III-2-5j a | 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名: | 宮脇 敦史 MIYAWAKI, Atsushi 351-0198 日本国 埼玉県 和光市 広沢2番1号 理化学研究所内 c/o RIKEN 2-1, Hirosawa Wako-shi, Saitama 351-0198 Japan |
| III-2-5e n | Address: | |
| III-2-6 | 国籍(国名) | 日本国 JP |
| III-2-7 | 住所(国名) | 日本国 JP |
| III-3 | その他の出願人又は発明者 | 出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) |
| III-3-1 | この欄に記載した者は | |
| III-3-2 | 右の指定国についての出願人で ある。 | |
| III-3-4j a III-3-4e n III-3-5j a | 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名: | 唐澤 智司 KARASAWA, Satoshi 396-0002 日本国 長野県 伊那市 大字手良沢岡字大原 1063-103 株式会社医学生物学研究所 伊那研究所内 c/o MEDICAL & BIOLOGICAL LABORATORIES CO., LTD., INALAB. 1063-103, Aza Ohara, Oaza Terasawaoka Ina-shi, Nagano 396-0002 Japan |
| III-3-5e n | Address: | |
| III-3-6 | 国籍(国名) | 日本国 JP |
| III-3-7 | 住所(国名) | 日本国 JP |
| IV-1 | 代理人又は共通の代表者、通知 のあて名 下記の者は国際機関において右 記のごとく出願人のために行動 する。 名称 Name あて名: | 代理人 (agent) 特許業務法人特許事務所サイクス SIKs & Co. 104-0031 日本国 東京都 中央区 京橋一丁目8番7号 京橋日殖ビル8階 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0031 Japan |
| IV-1-1ja | Address: | |
| IV-1-1en | | |
| IV-1-2ja | | |
| IV-1-2en | | |
| IV-1-3 | 電話番号 | 03-3538-5680 |
| IV-1-4 | ファクシミリ番号 | 03-3538-5686 |

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用）- 印刷日時 2003年06月09日 (09.06.2003) 月曜日 16時51分40秒

A31348A

| | | |
|-------|---|--|
| V | 国の指定 | |
| V-1 | 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。) | AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である 他の国 EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国である 他の国 EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である 他の国 OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN TD TG 及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約国 である他の国 |
| V-2 | 国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。) | AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DE DK DM DZ EC EE ES FI GB GD GE GH GM HR HU ID IL IN IS JP KE KG KR KZ LC LK LR LS LT LU LV MA MD MG MK MN MW MX MZ NI NO NZ OM PH PL PT RO RU SC SD SE SG SK SL TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN YU ZA ZM ZW |
| V-5 | 指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて 、規則4.9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められる 他の全ての国の指定を行う。 ただし、V-6欄に示した国の指 定を除く。出願人は、これらの 追加される指定が確認を条件と していること、並びに優先日か ら15月が経過する前にその確認 がなされない指定は、この期間 の経過時に、出願人によって取 り下げられたものとみなされる ことを宣言する。 | |
| V-6 | 指定の確認から除かれる国 | なし (NONE) |
| VI-1 | 先の国内出願に基づく優先権主張 出願日 出願番号 国名 | 2002年06月10日 (10.06.2002) 特願2002-168584 日本国 JP |
| VI-2 | 優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の 番号のものについては、出願書 類の認証謄本を作成し国際事務 局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。 | VI-1 |
| VII-1 | 特定された国際調査機関(ISA) | 日本国特許庁 (ISA/JP) |

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用）- 印刷日時 2003年06月09日 (09.06.2003) 月曜日 16時51分40秒

A31348A

| VIII | 申立て | 申立て数 | |
|-----------|---|----------------------------|--------------|
| VIII-1 | 発明者の特定に関する申立て | - | |
| VIII-2 | 出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て | - | |
| VIII-3 | 先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て | - | |
| VIII-4 | 発明者である旨の申立て（米国を指定国とする場合） | - | |
| VIII-5 | 不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て | - | |
| IX | 照合欄 | 用紙の枚数 | 添付された電子データ |
| IX-1 | 願書（申立てを含む） | 5 | - |
| IX-2 | 明細書（配列表を除く） | 19 | - |
| IX-3 | 請求の範囲 | 2 | - |
| IX-4 | 要約 | 1 | EZABST00.TXT |
| IX-5 | 図面 | 2 | - |
| IX-7a | 国際出願に含まれる用紙の枚数（明細書の配列表を除く） | 29 | |
| IX-6 | 明細書の配列表 | 7 | - |
| IX-7 | 合計 | 36 | |
| | 添付書類 | 添付 | 添付された電子データ |
| IX-8 | 手数料計算用紙 | ✓ | - |
| IX-9 | 個別の委任状の原本 | ✓ | - |
| IX-16 | コンピュータ読み取り可能な又クレオチド又はアミノ酸配列表： | | |
| IX-16-(i) | 規則13の3に基づき提出する国際調査のための写し（国際出願の一部を構成しない） | - | 1 フレキシブルディスク |
| IX-17 | PCT-EASYディスク | - | フレキシブルディスク |
| IX-18 | その他 | 陳述書 | - |
| IX-18 | その他 | フレキシブルディスクの記録形式等の情報を記載した書面 | - |
| IX-18 | その他 | 納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面 | - |
| IX-18 | その他 | 国際事務局の口座への振込を証明する書面 | - |
| IX-19 | 要約書とともに提示する図の番号 | | |
| IX-20 | 国際出願の使用言語名： | 日本語 | |
| X-1 | 出願人、代理人又は代表者の記名押印 | | |
| X-1-1 | 名称 | 特許業務法人特許事務所サイクス | |

受理官庁記入欄

| | | |
|--------|------------------------|--|
| 10-1 | 国際出願として提出された書類の実際の受理の日 | |
| 10-2 | 図面： | |
| 10-2-1 | 受理された | |
| 10-2-2 | 不足図面がある | |

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用）- 印刷日時 2003年06月09日 (09.06.2003) 月曜日 16時51分40秒

A31348A

| | | |
|------|--|--------|
| 10-3 | 国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であつてその後期間内に提出されたものの実際の受理の日（訂正日） | |
| 10-4 | 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日 | |
| 10-5 | 出願人により特定された国際調査機関 | ISA/JP |
| 10-6 | 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない | |

国際事務局記入欄

| | | |
|------|-----------|--|
| 11-1 | 記録原本の受理の日 | |
|------|-----------|--|